ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Консольно-моноблочный насос · данные Wellmix, каталог NBW L, NBW 07.09.2026

Wellmix NBW 100-80-250-45,0/2-380-G-BQQE

45 кВт
160 м³/ч · 72,8 м

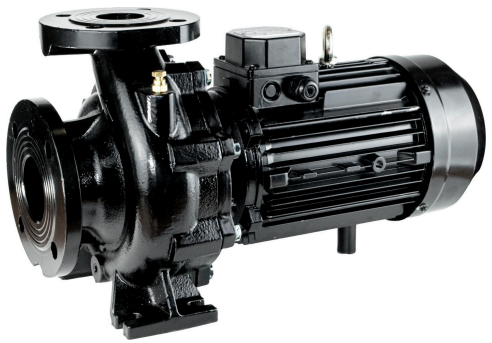


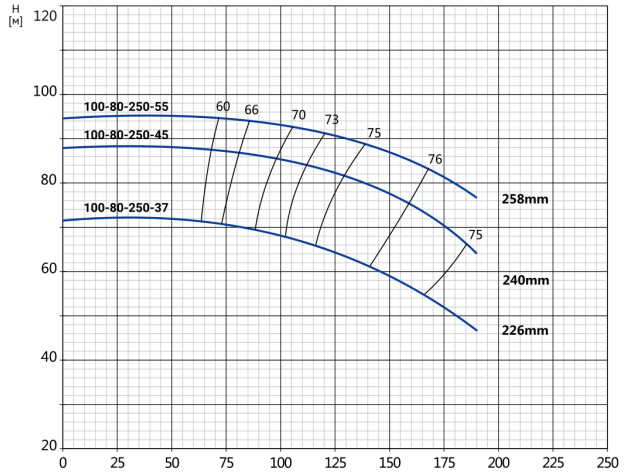
Фото Wellmix NBW (сайт производителя).

Исполнение

- NBW — моноблочный
- 2-полюсный, 2900 об/мин
- DN100 / DN80

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 106



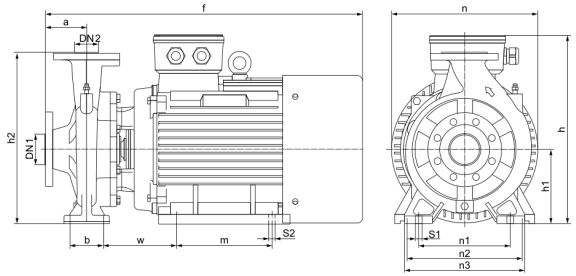
Номинальная точка: 160 м³/ч · 72,8 м (кривая 100-80-250-45)

Основные данные

- **Двигатель:** 45 кВт · 3 × 380 В, 83,9 А · 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F
- **Защита:** термодатчик PTC — по запросу
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы: всасывание DN100 (осевое), нагнетание DN80 (радиальное); размеры по EN 733; до 16 бар
- **Жидкость:** вода, раствор этиленгликоля до 50 %, −10…+120 °C; окружающая среда −10…+50 °C
- **Материалы:** корпус и фонарь — чугун HT200; колесо — чугун HT200; вал — AISI 304
- **Уплотнение:** торцевое BQQE: сильфонное, карбид кремния / карбид кремния, EPDM

Габариты, масса, документы

Масса
323 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix NBW L, NBW, стр. 107

a	130	**f**	980
h	580	**h1**	250
h2	537	**n**	445
n1	310	**n2**	356
n3	403	**b**	95
w	210	**m**	286

Скачать на сайте: каталог Wellmix NBW L, NBW (кривые Q–H, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог Wellmix NBW L, NBW от 07.09.2026: стр. 107 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 106 (график), 57–61 (условия, материалы, двигатель).